

publisher	Universidad del Rosario
type	info:eu-repo/semantics/publishedVersion
type	info:eu-repo/semantics/article
title	Nosocomial Infections at the Neonatal Intensive Care Unit of Fundación Cardioinfantil in Bogotá
title	Comportamiento epidemiológico de la sepsis nosocomial en la Unidad de Recién Nacidos de la Fundación Cardioinfantil
subject	sepsis nosocomial; recién nacidos; Gram positivos; Gram negativos; hongos; sensibilidad; resistencia
subject	Nosocomial infections; newborn; Gram-negative organisms; resistance pattern
source	Revista Ciencias de la Salud; Vol. 6, núm. 1 (2008)
source	Revista Ciencias de la Salud; Vol. 6, núm. 1 (2008)
source	1692-7273
source	2145-4507
source	Revista Ciencias de la Salud; Vol. 6, núm. 1 (2008)
rights	info:eu-repo/semantics/openAccess
rights	http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0
relation	http://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/384/327
language	spa
format	application/pdf
description	<p>Objective. To describe the demographic characteristics, etiologic agents, some associated factors and, the resistance pattern of the microorganisms in neonates identified with nosocomial infections at the Neonatal Intensive Care Unit of Fundación Cardioinfantil in Bogotá. Study design. This retrospective study was developed from 2004 to the first trimester of 2006. Nosocomial infection was defined as the infection diagnosed after 72 hours of hospital admission in a neonate who received antimicrobial therapy during more than three days. Results. Sixty clinical medical charts were reviewed. Gram-negative organisms were the most frequent agents (71.2%) causing nosocomial infections acquired within or outside of the institution. Klebsiella pneumoniae was the agent most frequently identified with 65% of resistance to third generation cephalosporin. Conclusion. Gram-negative are the predominant etiologic agents</p>

responsible of nosocomial infections in neonates admitted to the Fundación Cardioinfantil.

description	<p>Objetivo. Se realizó un estudio retrospectivo que describe las características demográficas, la etiología, los factores asociados, la mortalidad, la sensibilidad y la resistencia de los microorganismos a los antibióticos usados en sepsis nosocomial. Diseño del estudio. Se realizó la recolección de datos desde el 2004 hasta el primer trimestre del 2006. Se definió infección nosocomial probada como la infección diagnosticada después de 72 horas de hospitalización y que recibe manejo antibiótico mayor a 3 días. Resultados. Se revisaron 60 historias clínicas, en las cuales los gérmenes Gram negativos fueron los principales causantes de sepsis nosocomial, tanto intra como extrahospitalaria; de ellos la <i>K. pneumoniae</i> fue el germen más frecuentemente encontrado. Conclusiones. Los gérmenes Gram negativos son los microorganismos predominantemente causantes de sepsis nosocomial en la Unidad de Recién Nacidos (URN) de la Fundación Cardioinfantil (FCI).</p>
identifier.uri	http://hdl.handle.net/10336/7416
identifier	http://revistas.urosario.edu.co/index.php/revsalud/article/view/384
date.available	2014-07-09T15:55:59Z
date.accessioned	2014-07-09T15:55:59Z
date	2010-05-12
creator	Troncoso, Gloria
creator	Eraso, Jenny
creator	Álvarez, Marta
creator	Ibáñez, Milcíades